

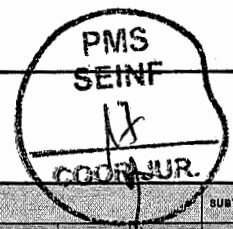
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: REFORMA DO PRÉDIO PARA INSTALAÇÃO DA NOVA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES - SETRAN

LOCAL: RUA CEL. FREDERICO GOMES, N° 731 - CENTRO - MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 08/01/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS						SUBTOTAL	TOTAL
ADMINISTRAÇÃO LOCAL											
1.1	COMP.01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	QTD						SUBTOTAL	100,00
		ENGENHEIRO / MESTRE DE OBRA / VIGIA		100,00							100,00
SERVIÇOS PRELIMINARES											
2.1	C1037	PLACA PADRÃO DE OBRA	M2	QTD	COMPR	ALT				SUBTOTAL	6,00
		PLACA DA OBRA PADRÃO PREFEITURA		1,00	3,00	2,00					6,00
2.2	C4994	LOCAÇÃO DE CONTAINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,38M	MES	QTD						SUBTOTAL	6,00
		CONTAINER ESCRITÓRIO / ALMOXARIFADO		3,00							3,00
2.3	C2881	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	QTD						SUBTOTAL	1,00
		INSTALAÇÃO PROVISÓRIA PARA FORNECIMENTO DE ÁGUA DO SAAE		1,00							1,00
2.4	C2880	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	QTD						SUBTOTAL	1,00
		INSTALAÇÃO PROVISÓRIA PARA FORNECIMENTO DE ENERGIA DA ENEL		1,00							1,00
DEMOLIÇÕES E RETIRADAS											
3.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TJOLOS 8/ REAPROVEITAMENTO	M3	QTD	COMPR	ALT				SUBTOTAL	82,01
		DEMOLIÇÃO DE MURO EXTERNO (APLICAR GRADIL)		1,00	38,85	0,90					34,79
		DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA ABERTURA DE PORTA DE ENTRADA (RECEPÇÃO)		1,00	1,80	2,90					5,22
		DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA ACESSO CIRCULAÇÃO		1,00	2,85	2,80					7,98
		DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA EXECUÇÃO DE PLATAFORMA		2,00	1,20	2,10					5,04
		DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE JANELAS		15,00	0,90	1,60					21,60
		DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA ENTRE SALA 03 E SALA 04		1,00	3,22	2,10					8,78
		DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA SALA 02		1,00	1,88	2,10					3,95
		DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA ENTRE DEPÓSITO E W.C 03		1,00	1,17	2,10					2,46
		DEMOLIÇÃO DE MURETA DA COPA		1,00	2,30	1,10					2,53
		DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA SALA 08		1,00	0,80	2,10					1,68
3.2	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	QTD	COMPR	LARGO	ÁREA			SUBTOTAL	462,44
		ENTRADA		1,00	4,87	3,87					18,85
		SALA 01		1,00	6,81	3,21					21,88
		SALA 02		1,00	8,13	2,35					21,46
		SALA 03		1,00	3,86	3,22					12,43
		SALA 04		1,00	3,85	3,22					12,40
		SALA 05		1,00	12,03	3,28					39,46
		SALA 06		1,00	3,92	4,13					16,19
		SALA 07		1,00	4,87	4,13					20,11
		SALA 08		1,00	3,53	2,68					10,20
		SALA 09		1,00	3,03	2,89					8,76
		SALA 10		1,00			14,08				14,08
		SALA 11		1,00	3,79	2,87					10,88
		SALA 12		1,00	2,52	2,27					6,72
		DEPÓSITO 01		1,00	2,45	1,80					4,41
		DEPÓSITO 02		1,00	2,07	1,27					2,63
		CIRCULAÇÃO 01		1,00	17,39	1,50					26,09
		CIRCULAÇÃO 02		1,00	11,05	1,50					16,58
		CIRCULAÇÃO 03		1,00	3,22	1,23					3,96
		CIRCULAÇÃO 04		1,00	2,82	2,89					7,57
		VENTILAÇÃO		1,00	9,13	0,70					6,38
		COPA / COZINHA		1,00	7,50	2,87					22,28
		W.C. 01 - TÉRREO		1,00	3,22	1,25					4,03
		W.C. 02 - TÉRREO		1,00	3,22	1,28					4,12
		W.C. 03 - TÉRREO		1,00	2,07	1,45					3,00
		W.C. 01 - SUPERIOR		1,00	3,11	1,25					3,89
		W.C. 02 - SUPERIOR		1,00	3,11	1,28					3,98
		SALA 01 SUPERIOR		1,00			114,68				114,68
		SALA 02 SUPERIOR		1,00	4,09	4,07					16,65
3.3	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	M2	QTD	COMPR	ALT				SUBTOTAL	74,85
		W.C 01 - TÉRREO		1,00	8,35	1,80					15,03
		W.C 02 - TÉRREO		1,00	8,35	1,80					15,03
		W.C 03 - TÉRREO		1,00	6,44	1,80					11,59
		W.C 01 - SUPERIOR		1,00	8,10	1,80					14,58
		W.C 02 - SUPERIOR		1,00	8,10	1,80					14,58
		REVESTIMENTO PAREDE SALA 02 - TÉRREO		1,00	3,20	1,20					3,84
3.4	C1046	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/ TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	M2	QTD	ÁREA					SUBTOTAL	188,50
		ÁREA 01		1,00	188,50						188,50
3.5	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/ TELHAS CERÂMICAS	M2	QTD	ÁREA					SUBTOTAL	168,75
		ÁREA 01		1,00	168,75						168,75



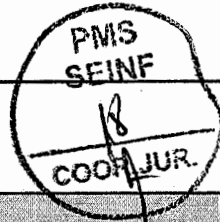
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: REFORMA DO PRÉDIO PARA INSTALAÇÃO DA NOVA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES - SETRAN

LOCAL: RUA CEL. FREDERICO GOMES, Nº 731 - CENTRO - MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 08/01/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS					SUBTOTAL	TOTAL
				QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA	ALT.		
3.6	01056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2							
		ÁREA DE FORRO DANIFICADO DA COPA EXISTENTE		1,00	7,50	2,90				21,75
3.7	02041	RETRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PASSEIO CIMENTADO	M2							
		DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EXTERNO		1,00	50,32	1,80				90,58
3.8	03373	RETRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M							
		DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EXTERNO		1,00	50,32					50,32
3.9	02210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATEDENTES	M2							
				10,00	0,80	2,10				16,80
				2,00	0,80	2,10				2,52
3.10	03038	RETRADA DE CAIXA DE AR CONDICIONADO	UN							
				10,00						10,00
3.11	02198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A TEMPERA	M2							
		REMOÇÃO DE PINTURA EXTERNA		1,00	50,32	7,00				352,24
3.12	00702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BARBULANTE	M3							
		ITEM 3.1		1,00		0,15		92,01		13,80
		ITEM 3.2		1,00			0,10	452,66		45,27
		ITEM 3.3		1,00			0,02	74,85		1,49
		ITEM 3.4		1,00			0,01	188,50		1,88
		ITEM 3.5		1,00			0,01	189,75		1,87
		ITEM 3.6		1,00			0,01	21,75		0,22
		ITEM 3.7		1,00			0,05	90,58		4,53
		ITEM 3.8		1,00	50,32	0,10	0,20			1,01
3.18	02433	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 8 KM	M3							
		ITEM 3.12		1,00	88,88					88,88
4		SERVIÇOS AUXILIARES								
4.1	04126	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO	M3							
		SERVIÇOS NA FACHADA		1,00	37,75	2,00	4,00			302,00
		SERVIÇOS INTERNOS		1,00	85,20	2,00	1,00			130,40
5		MOVIMENTO DE TERRA								
5.1	00328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3							
		SUBIR NÍVEL DA SALA 01		1,00	6,81	3,20	0,20			4,38
6		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								
6.1	00084	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3							
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - W.C. ACESSIBILIDADE		1,00	3,85	0,30	0,30			0,35
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - COORD. PROTA MUNICIPAL		1,00	3,43	0,30	0,30			0,31
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - SALA DE REUNIÃO		1,00	2,75	0,30	0,30			0,25
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - FECHAMENTO DE PORTA EXISTENTE		2,00	0,80	0,30	0,30			0,14
6.2	04692	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO OBRANÇO PURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 14	M3							
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - W.C. ACESSIBILIDADE		1,00	3,85	0,20	0,20			0,15
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - COORD. PROTA MUNICIPAL		1,00	3,43	0,20	0,20			0,14
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - SALA DE REUNIÃO		1,00	2,75	0,20	0,20			0,11
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - FECHAMENTO DE PORTA EXISTENTE		2,00	0,80	0,20	0,20			
6.3	00042	CONCRETO PAVIM., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3							
		SAPATAS		4,00	0,60	0,80	0,25			0,38
		PILARES		4,00	0,20	0,20	6,00			0,98
		VIGAS		4,00	7,20	0,15	0,30			1,30
6.4	01999	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 12mm ÚTIL 6X	M2							
		SAPATAS		4,00	3,80	0,25				3,60
		PILARES		4,00	0,80	6,00				19,20
		VIGAS		4,00	7,20	0,75				21,60
6.6	04161	ARMADURA DE AÇO CA 60/60	KG							
		SAPATAS		1,00	0,36	80,00				28,80
		PILARES		1,00	0,96	80,00				76,80
		VIGAS		1,00	1,30	80,00				104,00
6.6	01604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3							
		SAPATAS		1,00	0,36					0,36
6.7	01903	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3							
		PILARES		1,00	0,96					0,96



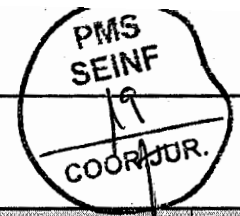
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: REFORMA DO PRÉDIO PARA INSTALAÇÃO DA NOVA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES - BETRAN

LOCAL: RUA CEL. FREDERICO GOMES, Nº 731 - CENTRO - MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 08/01/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	VARIÁVEIS				SUBTOTAL	TOTAL	
		VIGAS		1,00	1,30			1,30		
6.0	C4448	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m.	M2	QTD.	COMPR.	LARG.		SUBTOTAL	2,46	
		LAJE PLATAFORMA		1,00	2,10	1,76		3,68		
7		PAREDES E FANFIS								
7.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MBTA DE CAL HIDRATADA ESP. #10cm (1:2:3)	M2	QTD.	COMPR.	ALT.		SUBTOTAL	22,84	
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - W.C. ACESSIBILIDADE		1,00	3,85	2,80		10,78		
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - COORD. FROTA MUNICIPAL		1,00	3,43	2,80		9,60		
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - SALA DE REUNIÃO		1,00	2,75	2,80		7,70		
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - FECHAMENTO DE PORTA EXISTENTE		2,00	0,80	2,80		4,48		
7.2	C4480	DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO 6x70mm, S/ REVESTIMENTO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	QTD.	COMPR.	ALT.		SUBTOTAL	74,68	
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA		1,00	26,87	2,80		74,68		
8		PISOS								
8.1	87620 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE ADERIDO, ESPESSURA 2CM.	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA		SUBTOTAL	482,54
		COORD. FROTA MUNICIPAL		1,00			17,54	17,54		
		COORD. TRANSP. ESCOLAR		1,00			14,27	14,27		
		COORD. JURÍDICO		1,00	3,82	4,11		16,11		
		GABINETE SECRETÁRIO		1,00			18,10	18,10		
		W.C. SECRETÁRIO		1,00	1,80	1,00		1,60		
		COORD. TRANSP. SAÚDE		1,00	3,52	2,89		10,17		
		TÉCNICO EM T.I.		1,00	3,00	2,89		8,67		
		CIRCULAÇÃO 04		1,00	2,82	2,89		7,57		
		DEPÓSITO		1,00	2,87	2,07		5,94		
		SALA DE MANUTENÇÃO DE SEMAFÓRICA		1,00	3,79	2,87		10,88		
		COPA / COZINHA		1,00	7,50	2,97		22,28		
		ENTRADA DE SERVIÇO		1,00	4,15	2,87		12,33		
		RECEPÇÃO		1,00			28,60	28,60		
		CIRCULAÇÃO 01		1,00	17,24	1,50		25,88		
		CIRCULAÇÃO 02		1,00	11,18	1,50		18,77		
		CIRCULAÇÃO 03		1,00	4,82	1,23		5,68		
		COORD. TRANSP. PRIVADO		1,00			43,87	43,87		
		SALA DE REUNIÃO		1,00	4,82	3,20		15,74		
		ASS. COMUNICAÇÃO		1,00	4,06	2,35		9,54		
		COORD. ADM. / FINANCEIRA		1,00			20,11	20,11		
		ARQUIVO		1,00	1,80	2,45		4,41		
		W.C. ACESSIBILIDADE - TÉRREO		1,00	1,60	1,60		3,04		
		W.C. 01 - TÉRREO		1,00	3,22	1,25		4,03		
		W.C. 02 - TÉRREO		1,00	3,22	1,28		4,12		
		RECEPÇÃO		1,00	2,86	3,28		9,32		
		CMT - CÉLULAS		1,00			29,84	29,84		
		CMT - COORDENADOR		1,00	3,32	3,94		13,08		
		SALA MULTIUSO		1,00	3,82	4,09		16,03		
		AUDITÓRIO		1,00	5,76	3,19		18,37		
		DEPÓSITO		1,00	1,44	3,19		4,59		
		CORREDOR		1,00	16,09	1,63		26,23		
		W.C. 01 - SUPERIOR		1,00	3,11	1,25		3,89		
		W.C. 02 - SUPERIOR		1,00	3,11	1,28		3,98		
8.2	101782 SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA		SUBTOTAL	441,80
		COORD. FROTA MUNICIPAL		1,00			17,54	17,54		
		COORD. TRANSP. ESCOLAR		1,00			14,27	14,27		
		COORD. JURÍDICO		1,00	3,82	4,11		16,11		
		GABINETE SECRETÁRIO		1,00			18,10	18,10		
		COORD. TRANSP. SAÚDE		1,00	3,52	2,89		10,17		
		TÉCNICO EM T.I.		1,00	3,00	2,89		8,67		
		CIRCULAÇÃO 04		1,00	2,82	2,89		7,57		
		DEPÓSITO		1,00	2,87	2,07		5,94		
		SALA DE MANUTENÇÃO DE SEMAFÓRICA		1,00	3,79	2,87		10,88		
		COPA / COZINHA		1,00	7,50	2,97		22,28		
		ENTRADA DE SERVIÇO		1,00	4,15	2,97		12,33		
		RECEPÇÃO		1,00			28,60	28,60		
		CIRCULAÇÃO 01		1,00	17,24	1,50		25,88		
		CIRCULAÇÃO 02		1,00	11,18	1,50		18,77		
		CIRCULAÇÃO 03		1,00	4,82	1,23		5,68		
		COORD. TRANSP. PRIVADO		1,00			43,87	43,87		
		SALA DE REUNIÃO		1,00	4,82	3,20		15,74		
		ASS. COMUNICAÇÃO		1,00	4,06	2,35		9,54		
		COORD. ADM. / FINANCEIRA		1,00			20,11	20,11		
		ARQUIVO		1,00	1,80	2,45		4,41		
		RECEPÇÃO		1,00	2,86	3,28		9,32		
		CMT - CÉLULAS		1,00			29,84	29,84		



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: REFORMA DO PRÉDIO PARA INSTALAÇÃO DA NOVA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES - SETRAN

LOCAL: RUA CEL. FREDERICO GOMES, Nº 731 - CENTRO - MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

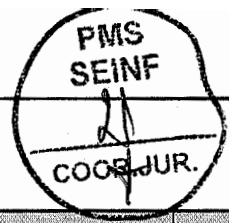
DATA: 08/01/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS				SUBTOTAL	TOTAL
	SUPERIOR	CMT - COORDENADOR		1,00	3,32	3,94		13,08	
		SALA MULTIUSO		1,00	3,92	4,09		16,03	
		AUDITÓRIO		1,00	5,76	3,19		18,37	
		DEPÓSITO		1,00	1,44	3,19		4,59	
		CORREDOR		1,00	16,09	1,63		26,23	
8.3	04446	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA O/ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-4 - P/PAREDE	M2	QTD.	COMPR.	LARG.		SUBTOTAL	26,64
		W.C. SECRETÁRIO		1,00	1,80	1,00		1,80	
		W.C. ACESSIBILIDADE - TÉRREO		1,00	1,80	1,90		3,04	
		W.C. 01 - TÉRREO		1,00	3,22	1,25		4,03	
		W.C. 02 - TÉRREO		1,00	3,22	1,28		4,12	
		W.C. 01 - SUPERIOR		1,00	3,11	1,25		3,89	
		W.C. 02 - SUPERIOR		1,00	3,11	1,28		3,98	
8.4	02828	REJUNTAMENTO O/ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	QTD.	COMPR.	LARG.		SUBTOTAL	20,68
		W.C. SECRETÁRIO		1,00	1,60	1,00		1,60	
		W.C. ACESSIBILIDADE - TÉRREO		1,00	1,60	1,90		3,04	
		W.C. 01 - TÉRREO		1,00	3,22	1,25		4,03	
		W.C. 02 - TÉRREO		1,00	3,22	1,28		4,12	
		W.C. 01 - SUPERIOR		1,00	3,11	1,25		3,89	
		W.C. 02 - SUPERIOR		1,00	3,11	1,28		3,88	
8.5	COMP.02	GRANITO FLAMEADO 8=2cm, CINZA ANDORINHA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, O/REJUNTAMENTO	M2	QTD.	ÁREA			SUBTOTAL	12,78
		ESCADAS		1,00	6,39			6,39	
		ESCADAS		1,00	6,39			6,39	
8.6	05028	PISO INTERTRAVADO TIPO TOLINHO (20 X 10 X 4CM, CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA	SUBTOTAL	90,68
		PASSEIO EXTERNO		1,00	50,32	1,80		90,68	
8.7	00388	BANQUETA/ MEIO PISO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,36x0,16m)	M	QTD.	COMPR.			SUBTOTAL	60,32
		PASSEIO EXTERNO		1,00	60,32			60,32	
8		REVESTIMENTOS							
8.1	00776	CHAPISCO O/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 3/PENEIRAR TRAÇO 1:3. ESP. = 6mm P/ PAREDE	M2	QTD.	COMPR.	ALT.	COEF.	SUBTOTAL	65,18
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - W.C. ACESSIBILIDADE		1,00	3,85	2,80	2,00	21,56	
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - COORD. FROTA MUNICIPAL		1,00	3,43	2,80	2,00	18,21	
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - SALA DE REUNIÃO		1,00	2,75	2,80	2,00	15,40	
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - FECHAMENTO DE PORTA EXISTENTE		2,00	0,80	2,80	2,00	8,96	
8.2	05408	REBODO O/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 3/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	QTD.	COMPR.	ALT.	COEF.	SUBTOTAL	66,33
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - W.C. ACESSIBILIDADE		1,00	3,85	2,80	2,00	21,56	
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - COORD. FROTA MUNICIPAL		1,00	3,43	2,80	2,00	18,21	
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - SALA DE REUNIÃO		1,00	2,75	2,80	2,00	15,40	
		PAREDE A SER CONSTRUÍDA - FECHAMENTO DE PORTA EXISTENTE		2,00	0,80	2,80	2,00	8,96	
8.3	04446	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA O/ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-4 - P/PAREDE	M2	QTD.	COMPR.	ALT.		SUBTOTAL	122,62
		W.C. 01 - TÉRREO		1,00	8,34	2,80		23,36	
		W.C. 02 - TÉRREO		1,00	8,40	2,80		23,52	
		W.C. ACESSIBILIDADE - TÉRREO		1,00	8,21	2,80		17,39	
		W.C. SECRETÁRIO		1,00	4,60	2,80		12,88	
		W.C. 01 - SUPERIOR		1,00	8,12	2,80		22,74	
		W.C. 02 - SUPERIOR		1,00	8,12	2,80		22,74	
8.4	02828	REJUNTAMENTO O/ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	QTD.	COMPR.	ALT.		SUBTOTAL	122,62
		W.C. 01 - TÉRREO		1,00	8,34	2,80		23,36	
		W.C. 02 - TÉRREO		1,00	8,40	2,80		23,62	
		W.C. ACESSIBILIDADE - TÉRREO		1,00	8,21	2,80		17,39	
		W.C. SECRETÁRIO		1,00	4,60	2,80		12,88	
		W.C. 01 - SUPERIOR		1,00	8,12	2,80		22,74	
		W.C. 02 - SUPERIOR		1,00	8,12	2,80		22,74	
10		ESQUADRIAS							
10.1	04428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	QTD.				SUBTOTAL	22,00
		CONFORME PROJETO DE REFORMA - P2 E P4		22,00				22,00	
10.2	04424	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	QTD.				SUBTOTAL	6,00
		CONFORME PROJETO DE REFORMA - P3		5,00				5,00	
10.3	01973	PORTA BATERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1,00X2,10m)	UN	QTD.				SUBTOTAL	1,00
		CONFORME PROJETO DE REFORMA - P5		1,00				1,00	
10.4	01982	PORTA 2 FOLHAS C/BANDEIRA DE VIDRO TEMPERADO 8=10mm O/MOLA (1,80X2,90)m	CJ	QTD.				SUBTOTAL	1,00



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA  
OBJETO: REFORMA DO PRÉDIO PARA INSTALAÇÃO DA NOVA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES - BETRAN  
LOCAL: RUA CEL. FREDERICO GOMES, Nº 731 - CENTRO - MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE  
DATA: 08/01/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS			SUBTOTAL	TOTAL	
		CONFORME PROJETO DE REFORMA - P1		1,00			1,00		
10.6	04811	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL 70/300, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	QTD.	COMPR.	ALT.	SUBTOTAL	30,22	
		CONFORME PROJETO DE REFORMA - J1		15,00	0,90	1,80	21,60		
		CONFORME PROJETO DE REFORMA - J4		2,00	1,80	1,60	5,12		
		CONFORME PROJETO DE REFORMA - J3		7,00	1,00	0,50	3,50		
10.8	02872	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS O/MASSA EPF = 4mm, COLOCADO	M2	QTD.	COMPR.	ALT.	SUBTOTAL	30,22	
		CONFORME PROJETO DE REFORMA - J1		15,00	0,90	1,80	21,60		
		CONFORME PROJETO DE REFORMA - J4		2,00	1,80	1,60	5,12		
		CONFORME PROJETO DE REFORMA - J3		7,00	1,00	0,50	3,50		
10.7	04727	CERCA/GRADIL NYLOFOR Nº=1,53M MALHA 6 X 20CM - FIO 8,00/MIL COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	QTD.	COMPR.		SUBTOTAL	39,16	
		GRADIL EXTERNO		1,00	39,16		39,16		
10.3	04587	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	QTD.	COMPR.	ALT.	SUBTOTAL	11,40	
		GRADIL EXTERNO - GARAGEM		1,00	6,00	1,00	11,40		
10.9	04669	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	QTD.	COMPR.	ALT.	SUBTOTAL	6,74	
		GRADIL EXTERNO - ENTRADA (FRONTAL E LATERAL)		2,00	1,20	1,90	4,56		
		GRADIL EXTERNO - ENTRADA (LATERAL)		1,00	2,20	1,90	4,18		
10.10	02879	VIDRO COM VIDRO TEMPERADO E=4mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO	M2	QTD.	COMPR.	ALT.	SUBTOTAL	1,60	
		CONFORME PROJETO DE REFORMA - J1		2,00	1,00	0,80	1,60		
11		COBERTURA							
11.1	04459	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	M2	QTD.	COMPR.	COEF.	SUBTOTAL	65,29	
		CONFORME PLANTA DE REFORMA		1,00	188,50	0,15	28,28		
		CONFORME PLANTA DE REFORMA		1,00	166,75	0,15	25,01		
11.2	03746	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E= 8mm, INCLINAÇÃO 27%	M2	QTD.	ÁREA		SUBTOTAL	188,50	
		CONFORME PLANTA DE REFORMA		1,00	188,50		188,50		
11.3	04201-SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUIU TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/201869, INCLUIU TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/201919	M2	QTD.	ÁREA		SUBTOTAL	166,75	
		CONFORME PLANTA DE REFORMA		1,00	166,75		166,75		
12		IMPERMEABILIZAÇÃO							
12.1	03444	IMPERMEABILIZAÇÃO O/ SIKA E 100L P/ OX. D'ÁGUA	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ALT.	SUBTOTAL	28,40
		IMPERMEABILIZAÇÃO DA CAIXA D'ÁGUA (PAREDES)		1,00	12,52		1,50	18,78	
		IMPERMEABILIZAÇÃO DA CAIXA D'ÁGUA (FUNDO)		1,00	2,71	3,55		9,82	
12.2	01463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	M2	QTD.	COMPR.	LARG.		SUBTOTAL	38,17
		CALHAS		1,00	63,81	0,80		38,17	
12.3	06020	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO III, E=4MM	M2	QTD.	COMPR.	LARG.		SUBTOTAL	14,33
		LAJE CAIXA D'ÁGUA		1,00	3,55	3,00		10,65	
		LAJE PLATAFORMA		1,00	2,10	1,75		3,68	
12.4	08026	PROTEÇÃO MECÂNICA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, E=20M	M2	QTD.	COMPR.	LARG.		SUBTOTAL	14,33
		LAJE CAIXA D'ÁGUA		1,00	3,55	3,00		10,65	
		LAJE PLATAFORMA		1,00	2,10	1,75		3,68	
13		PINTURAS							
13.1	01209	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOIS O/MASSA DE PVA	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA	SUBTOTAL	462,94
		COORD. FROTA MUNICIPAL		1,00			17,54	17,54	
		COORD. TRANSP. ESCOLAR		1,00			14,27	14,27	
		COORD. JURÍDICO		1,00	3,92	4,11		18,11	
		GABINETE SECRETÁRIO		1,00			18,10	18,10	
		W.C. SECRETÁRIO		1,00	1,60	1,00		1,60	
		COORD. TRANSP. SAÚDE		1,00	3,52	2,89		10,17	
		TÉCNICO EM T.I.		1,00	3,00	2,89		8,87	
		CIRCULAÇÃO 04		1,00	2,82	2,89		7,57	
		DEPÓSITO		1,00	2,87	2,07		5,94	
		SALA MULTIUSO		1,00	3,79	2,87		10,88	
		COPA / COZINHA		1,00	7,60	2,97		22,28	
		ENTRADA DE SERVIÇO		1,00	4,15	2,97		12,33	
TÉRREO		RECEPÇÃO		1,00			28,60	28,60	



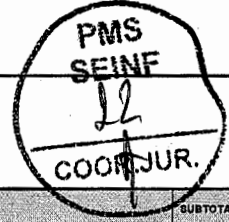
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: REFORMA DO PRÉDIO PARA INSTALAÇÃO DA NOVA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES - SETRAN

LOCAL: RUA CEL. FREDERICO GOMES, N° 731 - CENTRO - MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 08/01/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS				SUBTOTAL	TOTAL	
		CIRCULAÇÃO 01		1,00	17,24	1,50			25,88	
		CIRCULAÇÃO 02		1,00	11,18	1,50			18,77	
		CIRCULAÇÃO 03		1,00	4,82	1,23			5,88	
		COORD. TRANSP. PRIVADO		1,00			43,87		43,87	
		SALA DE REUNIÃO		1,00	4,82	3,20			15,74	
		ASS. COMUNICAÇÃO		1,00	4,06	2,35			9,54	
		COORD. ADM. / FINANCEIRA		1,00			20,11		20,11	
		ARQUIVO		1,00	1,80	2,45			4,41	
		W.C. ACESSIBILIDADE - TÉRREO		1,00	1,60	1,90			3,04	
		W.C. 01 - TÉRREO		1,00	3,22	1,25			4,03	
		W.C. 02 - TÉRREO		1,00	3,22	1,28			4,12	
		RECEPÇÃO		1,00	2,88	3,28			9,32	
		CMT - CÉLULAS		1,00			29,84		29,84	
		CMT - COORDENADOR		1,00	3,32	3,94			13,08	
		SALA MULTIUSO		1,00	3,92	4,09			18,03	
		AUDITÓRIO		1,00	5,76	3,19			18,37	
		DEPÓSITO		1,00	1,44	3,19			4,59	
		CORREDOR		1,00	18,09	1,63			28,23	
		W.C. 01 - SUPERIOR		1,00	3,11	1,25			3,89	
		W.C. 02 - SUPERIOR		1,00	3,11	1,28			3,88	
12	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	QTD.	COMPR.	ALT.			SUBTOTAL	78,20
		PINTURA EXTERNA		1,00	13,20	6,00				78,20
13.3	C1616	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS 3/MASSA	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ÁREA		SUBTOTAL	482,86
		COORD. FROTA MUNICIPAL		1,00			17,54			17,54
		COORD. TRANSP. ESCOLAR		1,00			14,27			14,27
		COORD. JURÍDICO		1,00	3,92	4,11				18,11
		GABINETE SECRETÁRIO		1,00			18,10			18,10
		W.C. SECRETÁRIO		1,00	1,80	1,00				1,80
		COORD. TRANSP. SAÚDE		1,00	3,82	2,89				10,17
		TÉCNICO EM T.I.		1,00	3,00	2,89				8,87
		CIRCULAÇÃO 04		1,00	2,82	2,89				7,57
		DEPÓSITO		1,00	2,87	2,07				5,94
		SALA MULTIUSO		1,00	3,79	2,87				10,88
		COPA / COZINHA		1,00	7,80	2,97				22,28
		ENTRADA DE SERVIÇO		1,00	4,15	2,97				12,33
		RECEPÇÃO		1,00			28,80			28,80
		CIRCULAÇÃO 01		1,00	17,24	1,50				25,88
		CIRCULAÇÃO 02		1,00	11,18	1,50				18,77
		CIRCULAÇÃO 03		1,00	4,82	1,23				5,88
		COORD. TRANSP. PRIVADO		1,00			43,87			43,87
		SALA DE REUNIÃO		1,00	4,82	3,20				15,74
		ASS. COMUNICAÇÃO		1,00	4,06	2,35				9,54
		COORD. ADM. / FINANCEIRA		1,00			20,11			20,11
		ARQUIVO		1,00	1,80	2,45				4,41
		W.C. ACESSIBILIDADE - TÉRREO		1,00	1,60	1,90				3,04
		W.C. 01 - TÉRREO		1,00	3,22	1,25				4,03
		W.C. 02 - TÉRREO		1,00	3,22	1,28				4,12
		RECEPÇÃO		1,00	2,88	3,28				9,32
		CMT - CÉLULAS		1,00			29,84			29,84
		CMT - COORDENADOR		1,00	3,32	3,94				13,08
		SALA MULTIUSO		1,00	3,92	4,09				18,03
		AUDITÓRIO		1,00	5,76	3,19				18,37
		DEPÓSITO		1,00	1,44	3,19				4,59
		CORREDOR		1,00	18,09	1,63				28,23
		W.C. 01 - SUPERIOR		1,00	3,11	1,25				3,89
		W.C. 02 - SUPERIOR		1,00	3,11	1,28				3,88
18.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS 3/MASSA	M2	QTD.	COMPR.	ALT.			SUBTOTAL	202,88
		PINTURA EXTERNA		1,00	13,20	6,00				78,20
		PINTURA EXTERNA TIJOLINHO		1,00	20,83	6,00				123,18
13.3	C2462	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	M2	QTD.	COMPR.	ALT.	CORF.		SUBTOTAL	1219,87
		COORD. FROTA MUNICIPAL		1,00	18,06	2,80				60,54
		COORD. TRANSP. ESCOLAR		1,00	16,07	2,80				46,00
		COORD. JURÍDICO		1,00	18,10	2,80				46,08
		GABINETE SECRETÁRIO		1,00	18,02	3,50				63,07
		COORD. TRANSP. SAÚDE		1,00	12,83	2,80				35,92
		TÉCNICO EM T.I.		1,00	11,84	2,80				33,16
		CIRCULAÇÃO 04		1,00	9,02	2,80				26,28
		DEPÓSITO		1,00	9,88	2,80				27,68
		SALA DE MANUTENÇÃO DE SEMAFÓRICA		1,00	13,32	2,80				37,30
		COPA / COZINHA		1,00	19,94	2,80				55,83



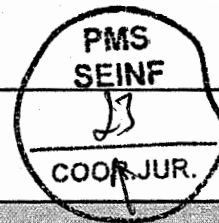
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: REFORMA DO PRÉDIO PARA INSTALAÇÃO DA NOVA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES - SETRAN

LOCAL: RUA CEL. FREDERICO GOMES, Nº 731 - CENTRO - MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 08/01/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS				SUBTOTAL	TOTAL
		ENTRADA DE SERVIÇO		1,00	12,25	2,80		34,30	
		RECEPÇÃO		1,00	32,02	2,50		86,88	
		CIRCULAÇÃO 01		1,00	34,87	2,80		96,80	
		CIRCULAÇÃO 02		1,00	20,10	2,50		58,28	
		CIRCULAÇÃO 03		1,00	7,84	2,80		21,38	
		COORD. TRANSP. PRIVADO		1,00	37,10	2,80		103,88	
		SALA DE REUNIÃO		1,00	18,24	2,80		45,47	
		ASS. COMUNICAÇÃO		1,00	12,82	2,80		35,90	
		COORD. ADM. / FINANCEIRA		1,00	20,88	2,80		58,22	
		ARQUIVO		1,00	7,70	2,80		21,58	
		RECEPÇÃO		1,00	11,80	2,80		33,04	
		CMT - CÉLULAS		1,00	28,01	2,80		72,83	
		CMT - COORDENADOR		1,00	16,17	2,80		45,28	
		SALA MULTIUSO		1,00	16,02	2,80		44,88	
		AUDITÓRIO		1,00	17,90	2,80		50,12	
		DEPÓSITO		1,00	9,26	2,80		25,93	
		CORREDOR		1,00	32,58	2,80		91,22	
		DESCONTO ESQUADRIAS - P1		-1,00	1,80	2,50	2,00	-9,00	
		DESCONTO ESQUADRIAS - P2		-20,00	0,80	2,10	2,00	-87,20	
		DESCONTO ESQUADRIAS - P3		-5,00	0,80	2,10	2,00	-12,80	
		DESCONTO ESQUADRIAS - P4		-1,00	0,80	2,10	2,00	-3,38	
		DESCONTO ESQUADRIAS - P5		-1,00	1,00	2,10	2,00	-4,20	
		DESCONTO ESQUADRIAS - JANELAS		-1,00			30,22	-30,22	
13.6	C1209	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	QTD.	COMPR.	ALT.	COEF.	SUBTOTAL	109,20
		CONFORME PROJETO DE REFORMA - P2 E P4		21,00	0,80	2,10	2,50	88,20	
		CONFORME PROJETO DE REFORMA - P3		5,00	0,80	2,10	2,50	15,75	
		CONFORME PROJETO DE REFORMA - P5		1,00	1,00	2,10	2,50	5,25	
13.7	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	QTD.	COMPR.	ALT.	COEF.	SUBTOTAL	109,20
		CONFORME PROJETO DE REFORMA - P2 E P4		21,00	0,80	2,10	2,50	88,20	
		CONFORME PROJETO DE REFORMA - P3		5,00	0,80	2,10	2,50	15,75	
		CONFORME PROJETO DE REFORMA - P5		1,00	1,00	2,10	2,50	5,25	
14		LOUÇAS E METAIS							
14.1	C3888	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	OJ	QTD.				SUBTOTAL	4,00
				4,00				4,00	
14.2	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA 8/DOLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	QTD.				SUBTOTAL	2,00
				2,00				2,00	
14.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	UN	QTD.				SUBTOTAL	5,00
				5,00				5,00	
	C4995	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSIENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	QTD.				SUBTOTAL	1,00
				1,00				1,00	
14.5	C3613	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	QTD.				SUBTOTAL	4,00
				4,00				4,00	
14.6	C1181	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	QTD.				SUBTOTAL	6,00
				6,00				6,00	
14.7	C4970	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	QTD.				SUBTOTAL	6,00
				6,00				6,00	
14.8	C1898	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO)	UN	QTD.				SUBTOTAL	6,00
				6,00				6,00	
14.9	C1890	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	QTD.				SUBTOTAL	6,00
				6,00				6,00	
14.10	C1903	PIÁ DE AÇO INOX. (1.80X0.65)m c/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	QTD.				SUBTOTAL	1,00
				1,00				1,00	
14.11	C1888	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX. P/WC'S	M	QTD.	COMPR.			SUBTOTAL	3,55
				1,00	3,55			3,55	
14.12	C4088	BANCADA DE GRANITO C/INZA E=2cm	M2	QTD.	COMPR.	LARG.		SUBTOTAL	0,60
				2,00	1,00	0,30		0,60	
15		RASCO E ENCHIMENTO							
15.1	C2088	RASCO EM CONCRETO P/TUBULAÇÕES D=16 A 25mm (1/2" A 1")	M	QTD.	COMPR.			SUBTOTAL	120,00
				1,00	120,00			120,00	



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

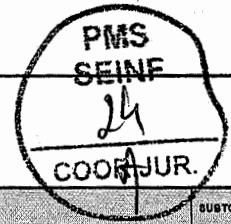
OBJETO: REFORMA DO PRÉDIO PARA INSTALAÇÃO DA NOVA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES - SETRAN

LOCAL: RUA CEL. FREDERICO GOMES, Nº 731 - CENTRO - MUNICÍPIO DE SOBRALICE

DATA: 08/01/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS				SUBTOTAL	TOTAL
16.2	01238	ENCHIMENTO DE RABO Q/ARGAMASSA DIAM= 16 A 28mm (1/2" A 1")	M	QTD.	COMPR.			SUBTOTAL	120,00
				1,00	120,00			120,00	
16 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
16.1	01199	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES De 28mm (3/4")	M	QTD.	COMPR.			SUBTOTAL	613,80
				1,00	613,80			613,80	
16.2	01194	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES De 60mm (2")	M	QTD.	COMPR.			SUBTOTAL	12,00
				1,00	12,00			12,00	
16.3	04377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	M	QTD.	COMPR.			SUBTOTAL	3481,80
				1,00	3481,80			3481,80	
16.4	00658	CABO EM PVC 1000V 6MM²	M	QTD.	COMPR.			SUBTOTAL	100,00
				1,00	100,00			100,00	
16.5	00660	CABO EM PVC 1000V 10MM²	M	QTD.	COMPR.			SUBTOTAL	60,00
				1,00	60,00			60,00	
	04762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 3"	UN	QTD.				SUBTOTAL	136,00
					136,00			136,00	
16.7	04761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	QTD.				SUBTOTAL	62,00
					62,00			62,00	
16.8	01484	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 260V	UN	QTD.				SUBTOTAL	10,00
					10,00			10,00	
16.9	01478	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 260V	UN	QTD.				SUBTOTAL	9,00
					9,00			9,00	
16.10	01489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 260V	UN	QTD.				SUBTOTAL	6,00
					6,00			6,00	
16.11	01496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 260V	UN	QTD.				SUBTOTAL	8,00
					8,00			8,00	
16.12	02493	TOMADA UNIVERSAL 10A 260V	UN	QTD.				SUBTOTAL	149,00
					149,00			149,00	
16.13	16424	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO PADRÃO COELOE	UN	QTD.				SUBTOTAL	1,00
					1,00			1,00	
	02099	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X40mm, C/BARRAMENTO	UN	QTD.				SUBTOTAL	4,00
					4,00			4,00	
16.16	01122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	QTD.				SUBTOTAL	2,00
					2,00			2,00	
16.16	01099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12A	UN	QTD.				SUBTOTAL	31,00
					31,00			31,00	
16.17	04630	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	QTD.				SUBTOTAL	3,00
					3,00			3,00	
16.18	01096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	QTD.				SUBTOTAL	2,00
					2,00			2,00	
16.19	01124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	QTD.				SUBTOTAL	1,00
					1,00			1,00	
16.20	01126	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	QTD.				SUBTOTAL	1,00
					1,00			1,00	
16.21	COMP.01	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO COM ALERTAS PLÁSTICAS, 1X20W LED, BASE G39, POTÊNCIA MÁXIMA 40W	UN	QTD.				SUBTOTAL	55,00
					55,00			55,00	
16.22	COMP.04	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, TIPO PLAFON 10W LED	UN	QTD.				SUBTOTAL	7,00
					7,00			7,00	
16.23	COMP.05	REFLETOR SLIM LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 8000K	UN	QTD.				SUBTOTAL	4,00
					4,00			4,00	





SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: REFORMA DO PRÉDIO PARA INSTALAÇÃO DA NOVA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES - SETRAN

LOCAL: RUA CEL. FREDERICO GOMES, Nº 731 - CENTRO - MUNICÍPIO DE SOBRAL-CE

DATA: 08/01/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	VARIÁVEIS					SUBTOTAL	TOTAL
16.24	C0428	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	UN	QTD.					SUBTOTAL	2,00
				2,00					2,00	
<b>17. INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>										
17.1	C0683	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	QTD.					SUBTOTAL	16,00
				16,00					16,00	
17.2	C3596	CAIXA BIFONADA 150X150X400mm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	QTD.					SUBTOTAL	2,00
				2,00					2,00	
17.3	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/GANOPLA CROMADA D= 25mm (3/4")	UN	QTD.					SUBTOTAL	6,00
				6,00					6,00	
17.4	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/GANOPLA CROMADA D= 25mm (3/4")	UN	QTD.					SUBTOTAL	4,00
				4,00					4,00	
17.5	C2626	TUBO PVC S/OLO, MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	QTD.					SUBTOTAL	33,52
				33,52					33,52	
17.6	C2686	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	QTD.					SUBTOTAL	6,00
				6,00					6,00	
17.7	C2896	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=50mm (2")	M	QTD.					SUBTOTAL	6,00
				6,00					6,00	
17.8	C2663	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100MM (4")	M	QTD.					SUBTOTAL	12,00
				12,00					12,00	
<b>18. SISTEMA DE AR CONDICIONADO</b>										
18.1	C3960	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	QTD.					SUBTOTAL	19,00
				19,00					19,00	
18.2	C4568	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	QTD.	COMPR.				SUBTOTAL	95,00
				19,00	5,00				95,00	
18.3	C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUPO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDAS E LIMPEZA	M	QTD.	COMPR.				SUBTOTAL	95,00
				19,00	5,00				95,00	
18.4	C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUPO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDAS E LIMPEZA	M	QTD.	COMPR.				SUBTOTAL	95,00
				19,00	5,00				95,00	
<b>19. PLATAFORMA ELEVATÓRIA</b>										
19.1	13243/ORSE	PLATAFORMA ELEVATÓRIA VERTICAL MODELO SORITY, PORT. NBOES. ESPECIAIS, 02 PARADAS DIN. CABINA 900X1400X1900MM, P/ 01 CADEIRANTE E 01 ACOMPANHANTE EM CHAPA DE FERRO PINTADO, C/ 01 ENTRADA, VEL. 08MM/MIN. PERCURSO 3,0M. DA RD. MONT. ELEVADORES OU SIMILAR	UN	QTD.					SUBTOTAL	1,00
				1,00					1,00	
<b>20. LIMPEZA FINAL</b>										
20.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	QTD.	AREA				SUBTOTAL	452,58
				1,00	452,58				452,58	

*Yan Frota F. Marques*  
Coord. de Planejamento / CREA-  
CE 338596  
Secretaria da Infraestrutura-SEINF  
Prefeitura Municipal de Sobral